Technisches Datenblatt

MICROLINES-SERIE

SOFTSHELL MICROLINES COMPLEX

MC6031HD

MATERIAL
Twill 100% Polyester, Microfleece-Futter.

GRAMMATUR
400 g/m²

FUNKTIONALITÄT
Softshell aus vielseitigem Gewebe mit flammhemmender Ausrüstung, entwickelt, um maximale Sicherheit für Personen zu gewährleisten, die in Hochrisikoumgebungen arbeiten, wo die Exposition gegenüber mehreren Gefahren konstant ist. Es bietet integrierten Schutz vor Flammen, konvektiver, strahlender und Kontaktwärme sowie kleinen Spritzern geschmolzenen Metalls. Das Kleidungsstück bietet auch Schutz vor begrenzten Spritzern flüssiger Chemikalien. Antistatische Eigenschaften und Wirksamkeit bei der Eindämmung der durch einen Lichtbogen freigesetzten Energie bis zu 7 kA vervollständigen das Sicherheitsprofil des Softshells. Zertifiziert nach Klasse 2 für hohe Sichtbarkeit, gewährleistet das Kleidungsstück eine mittelhohe Sichtbarkeit bei Tageslicht und Nachtbedingungen, selbst bei künstlicher Beleuchtung wie Fahrzeugscheinwerfern. Das äußere Twill-Gewebe gewährleistet mechanische Beständigkeit, während das Microfleece-Innenfutter thermischen Komfort, Weichheit auf der Haut und isolierende Eigenschaften bietet, was das Kleidungsstück ideal für Umgebungen mit niedrigen Temperaturen macht. Reflexstreifen, die an Schultern, Ärmeln und Taille angenäht sind, erhöhen die Sichtbarkeit des Bedieners erheblich und verbessern die Sicherheit bei Arbeitsaktivitäten. Die 2 Taschen machen es funktional und praktisch, wodurch wichtige Werkzeuge und Gegenstände während der Arbeit immer griffbereit sind. Die elastischen Bündchen sind so konzipiert, dass sie einen ergonomischen und enganliegenden Sitz am Handgelenk gewährleisten, wodurch das Eindringen von Flüssigkeiten, Wind und anderen extremen Witterungseinflüssen wirksam begrenzt wird und zur Aufrechterhaltung des internen Mikroklimas und des thermischen Komforts des Benutzers beitragen. Das Softshell kann in Kombination mit der Jacke aus derselben Serie für verbesserte Wärmeisolierung verwendet werden.

EINZELHEITEN
- 2 seitliche Reißverschlusstaschen in Kontrastfarbe, für schnellen und bequemen Zugriff auf kleinere Gegenstände;
- Verstellbare Ärmelbündchen mit Klettverschluss, für einen ergonomischen Verschluss, der zum Wärmekomfort beiträgt;
- Kordelzug am Saum, für maximale Bewegungsfreiheit ohne Einschränkungen.

SCHLIESSUNG
Reißverschluss.

REFLEX
Doppelte Reflexstreifen um die Ärmel genäht. Reflexstreifen um die Taille genäht, vertikal auf den Schultern.

WICHTIG
Die Microlines Complex Softshelljacke - MC6031 kann in Kombination mit der Microlines Complex Jacke - MC6030 getragen werden, um eine bessere Wärmeisolierung zu gewährleisten.

VERFÜGBARE FARBEN
ED - HI-VIS GELB/BLAU

HD - WARNSCHUTZ-ORANGE/BLAU

GRÖSSEN
S	M	L	XL	XX	3X

Vorrätig
Zur Produktion
Auf Bestellung gefertigt
Maßgeschneidert

ANWENDUNGSBEREICHE
> BAUWESEN - STRASSENBAU

> CHEMISCH-PHARMAZEUTISCHE INDUSTRIE

> LEICHTINDUSTRIE

> SCHWERINDUSTRIE

> PETROCHEMISCHE INDUSTRIE

WARTUNG
Bitte beachten Sie die empfohlenen Waschanweisungen.

MENGE PRO KARTON
10

KATEGORIE
III -> Dieses Produkt wird derzeit entwickelt und hergestellt, um den Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 und deren späteren Änderungen zu entsprechen.

MICROLINES-SERIE

SOFTSHELL MICROLINES COMPLEX

MC6031HD

ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN

SCHUTZKLEIDUNG MIT ELEKTROSTATISCHEN EIGENSCHAFTEN

EN 1149-5

SCHWEISSARBEITEN

EN ISO 11611

Klasse: 2
Werte: A1+A2

HITZE UND FLAMME

EN ISO 11612

Flammenwiderstandsfähigkeit: A1+A2
Konvektive Wärme: B1
Strahlungswärme: C2
Aluminiumspritzer: D2
Metallspritzer: E3
Kontakt Wärme: F1

WARNSCHUTZ

EN ISO 20471

Klasse: 2

CHEMIKALIENSCHUTZ TYP 6

EN 13034

Typ: PB6

HITZE DURCH LICHTBOGEN

EN 61482-2

APC: 2
ATPV (Gewebe): 11 cal/cm²
ELIM (Gewebe): 8,1 cal/cm²

Das OEKO-TEX®-Zertifikat des Hauptaußenmaterials wird derzeit überarbeitet.